

最高水準の防水・防塵性能を備えた コンパクトボディに快適機能を凝縮

Dustproof



Waterproof



最高水準の防水／防塵性能IP57を実現

本体嵌合部の随所にシーล材を使用することで、JIS保護等級7（防浸形^{※1}）保証の優れた防水性能とJIS保護等級5（防塵形^{※2}）相当の防塵性能を実現。

※1 JIS保護等級7防浸形：最下部が水面下1mで30分間水中に没しても内部に水が入らないもの。

※2 JIS保護等級5防塵形：無線機の所定の動作および安全性を阻害する塵やほこりの浸入がないもの。

エマージェンシーキーを新搭載

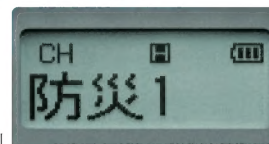
天面にエマージェンシーキー（緊急呼び出しボタン）を搭載。緊急事態発生時に、素早く連絡することができます。



漢字表示も可能なフルドットLCD採用

新たにフルドットLCDを採用し、漢字表示にも対応。視認性を高めることで、スムーズな操作と素早い対応を可能にしています。

漢字表示例



優れた防水／防塵性能と高音質を両立

防水／防塵性能を高めながら、新スピーカーの採用により優れた音質を実現。さらに、内蔵マイク周辺部を改良することで、入力音質も向上しています。

5W出力&軽量コンパクトボディ

幅56.0×高さ99.2×奥行き30.9mm(BP-246装着時)、約270g(BP-246、アンテナ含む)の軽量コンパクトなボディでありながら、5Wの高出力を実現しています。

堅牢ボディ

外装材にポリカーボネイト樹脂、内部にはアルミダイキャスト製シャーシを用いたモノコック構造により、堅牢ボディを実現しています。

選べる3種のリチウムイオン電池

ニーズに合わせて選べる3種類のリチウムイオンバッテリーパックを用意。BP-220Lなら5W機でも、約16時間の長時間運用が可能です。

バッテリー別運用時間の目安

（受信5：送信5：待受け90の運用状態にて）

	送信出力1W機	送信出力5W機
BP-246（オプション）＜7.2V、1700mAh＞	約14時間	約9時間
BP-233（オプション）＜7.4V、1800mAh＞	約15時間	約10時間
BP-220L（オプション）＜7.4V、2800mAh＞	約24時間	約16時間

3タイプの呼び出し機能

個別呼び出し、グループ呼び出し、一斉呼び出しの選択が可能。状況に応じて、効率的な連絡ができます。

その他の機能

●コンパンド機能 ●クローニングによるカスタマイズ機能 ●余裕のスピーカー出力(500mW) ●アンサーバック機能 ●ポケットビープ®機能 ●Pベル機能 ●CTCSS/ CDCSS機能 ●バッテリー残量表示機能 ●LCDバックライト機能 ●セルフチェック機能 ●パワーセーブ機能 他

RoHS指令対応



IC-UH37MFT

主な定格

	IC-VH37MFT	IC-UH37MFT
周波数範囲	142~162.0375MHz帯	450~470MHz帯
送信出力	5W/1W+20%、-50% (5W/1Wの切替はクロニングで設定)	
受信感度	2μV以下 (20dB NQ)	0.35Vμ以下 (12dB SINAD)
スピーカー出力	500mW以上 (8Ω負荷、10%歪時)	
電源電圧	BP-220L 7.4V 2800mAh Li-ion電池 BP-233 7.4V 1800mAh Li-ion電池 BP-246 7.2V 1700mAh Li-ion電池	
消費電流 (5W機)	送信時 1.8A (TYP) 受信時 220mA (TYP) 待ち受け時 70mA (TYP)	
使用温度範囲	-20℃~+60℃	
寸法	幅56mm×高さ99.2mm×奥行き30.9mm (BP-246装着時)	
重量	約270g (アンテナ、BP-246装着時)	

コンパクト&スリムボディ。しかも業種に応じて選べる2タイプのマイクをご用意。

- 2タイプのリモコンマイクに対応
- 超薄型コンパクト設計
- 選択呼び出し機能搭載



一般業務用車載型無線機

シンプルマイク HM-122

多機能マイク HM-121

IC-VM2010MFT VHF帯

IC-UM2010MFT UHF帯

グレードアップオプション

ヘルメットタイプ

EH-11
イヤホン型
スピーカー
(プラグ直径2.5φ)

EH-12
ヘルメット
取り付け型
スピーカー
(プラグ直径2.5φ)

EH-13
耳掛け型
イヤホン
(プラグ直径2.5φ)

共通オプション

OPC-636
(ロック式)
または
OPC-637
(ノンロック式)
通話スイッチ内蔵型
接続ケーブル
通話スイッチ部

HS-86
ヘルメット取り付け型
マイクロホン
または
HS-92
ヘルメット取り付け型
マイクロホン
(固定金具がワニグチ)

イヤホン+タイピンマイクタイプ

EH-15
イヤホン
(プラグ直径2.5φ)

EH-14
オープンエア型
イヤホン
(プラグ直径2.5φ)

HM-104
単一指向性タイピン
型マイクロホン
または
HM-104A
無指向性
タイピン型
マイクロホン

HM-109
接話タイピン型
マイクロホン
または
HM-163
防水コネクタ/
PTTスイッチ付
タイピン型
マイクロホン
(マイクロホン部は
防水構造ではありません)

OPC-636
(ロック式) または
OPC-637
(ノンロック式)
通話スイッチ内蔵型
接続ケーブル

タイピン

EH-13
EH-14でも
使用可能

ヘッドセットタイプ

HS-88
ヘッドセット

OPC-636
(ロック式) または
OPC-637
(ノンロック式)
通話スイッチ内蔵型
接続ケーブル

マイクロホン関係

HM-139
小型スピーカーマイク

HM-130
防水形スピーカーマイク

EM-80
スピーカーマイク

ベルトクリップ関係

MB-79
ベルトクリップ (標準型)

MB-86
回転式ベルトクリップ

MB-97
ベルトクリップ
(ステンレス製)

バッテリー関係

BP-220L
(7.4V 2800mAh)
リチウムイオンバッテリーパック

BP-233
(7.4V 1800mAh)
リチウムイオンバッテリーパック

BP-246
(7.2V 1700mAh)
リチウムイオンバッテリーパック

BP-221
緊急用 乾電池ケース
(単3形アルカリ乾電池×5本)

イヤホンタイプ

AD-52
イヤホンジャック
アダプター
(ジャック直径3.5φ)

SP-16
イヤホン
(プラグ直径3.5φ)
耳掛けフック付き

骨伝導タイプ

HM-147
骨伝導マイク
<TECOMO製>
(個別対応製品につき)
(設定が必要)
耳に装着するだけでOK!

腰ベルトに装着

ハードケース・ショルダーストラップ関係

LC-164※
LC-153
ハードケースS (BP-246用)

LC-166※
LC-154
ハードケースL
(BP-220L/BP-221/BP-233用)

※ケースに入れた状態で充電が可能

MB-57L
ロングショルダーストラップ
(LC-153、LC-154、
LC-164、LC-166用)

MB-80
ショルダーストラップ
(取付金具、ビス付属)

充電器関係

BC-121NA
6連急速充電器
(充電器アダプター付属)

BC-161#02
卓上急速充電器
(充電器アダプター付属) 4台まで連結可能

BC-157
ACアダプター
(BC-121NA用)

BC-165
ACアダプター
(BC-161#02用)

OPC-656
DC電源ケーブル
(BC-121NA用)

●BP-220L、BP-233、BP-246、HM-130以外の別売品については防水性能を保証していません。

アイコム株式会社 〈東証1部、大証1部上場〉 本 社 547-0003 大阪市平野区加美南1丁目1-32 www.icom.co.jp

高品質がテーマです。

信用とアフターサービスの店



■ 〇〇〇〇〇〇
 ☎ 617-0003
 〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇 27〇〇 10
 Phone:075-925-0621 Fax:075-925-0622
 URL:<http://www.incom.ne.jp/>

■ 〇〇〇〇〇〇
 ☎ 167-0051
 〇〇〇〇〇〇〇〇 4〇〇 32〇 10〇 〇〇〇〇〇 7F
 Phone: 03-5347-0481 Fax: 03-5347-0482

北海道営業所	003-0806	札幌市白石区菊水6条2丁目2-7	TEL 011-820-3888
仙台営業所	983-0857	仙台市宮城野区東十番丁54-1	TEL 022-298-6211
東京営業所	103-0007	東京都中央区日本橋浜町3丁目42-3	TEL 03-5847-0722
名古屋営業所	468-0066	名古屋市天白区元八事3丁目249	TEL 052-832-2525
大阪営業所	547-0004	大阪市平野区加美南1丁目6-19	TEL 06-6793-0331
広島営業所	733-0842	広島市西区井口3丁目1-1	TEL 082-501-4321
四国営業所	760-0071	高松市藤塚町3丁目19-43	TEL 087-835-3723
九州営業所	815-0032	福岡市南区塩原4丁目5-48	TEL 092-541-0211



正しく安全にお使いいただくため、
ご使用前に必ず「取扱説明書」
をよくお読みください。

- 定格・仕様・外観等は改良のために予告なく変更することがあります。
- 製品の色は印刷の関係上、実際のものと多少違うことがあります。
- アイコム株式会社、アイコム、ICOMロゴ、ポケットビーブはアイコム株式会社の登録商標です。
- カタログに掲載の無線機を使用するには、電波法に従い総合通信局に申請し、免許を受ける必要があります。